CYRIL DE LAJUDIE



Ingénieur Full Stack & DevOps · 4+ ans

cyril_de_lajudie@hotmail.fr • Paris, France

www.cyrildelajudie.fr • linkedin.com/in/cyrildelajudie • github.com/Axoloot

Ingénieur Full Stack & DevOps orienté produit, je développe des applications web et mobiles (React, Node.js, TypeScript) et je les mets en production : infrastructure en code, CI/CD, coûts et fiabilité maîtrisés. Basé à Paris, mobile et véhiculé.

COMPÉTENCES

Langages : TypeScript, JavaScript, Python, Go
Frontend : React, Next.js, React Native, Tailwind, Jest, Cypress
Backend & Serverless : Node.js, Express, REST, AWS Lambda, SQS/SNS, EventBridge
DevOps & Cloud : AWS, GCP, Azure, Terraform, AWS CDK, IaC, Kubernetes (K8s), Docker, Helm, CI/CD, GitHub Actions, GitLab CI, Jenkins, FinOps
Données : PostgreSQL, MongoDB, Redis, DynamoDB
Observabilité & Système : Prometheus, Datadog, CloudWatch, Linux & Bash (avancé)
IA : Claude Code, Cursor, Factory, MCP, codage agentique, workflows multi-agents, API OpenAI, AWS Bedrock, intégration LLM
Sécurité : bug bounty, pentest web (Caido, Burp Suite, nmap, Metasploit), CTF (Root-Me, HTB, TryHackMe), reverse engineering
Langues : Français (langue maternelle), Anglais (C1 - TOEIC 950/990)

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Freelance - Ingénieur Full Stack & DevOps — *Mars 2026 - Aujourd'hui*
- Mission DevOps pour Infiny (mars - avril 2026) : conception d'un tunnel IPsec site-à-site entre Azure et AWS pour une plateforme de recrutement, provisionné en Terraform.
- Boilerplates sur mesure pour accélérer le démarrage des projets clients et personnels.

Bug Bounty - Chercheur en sécurité indépendant — *Mars 2026 - Aujourd'hui*
- Recherche de vulnérabilités web et API sur des programmes publics et privés (Caido, ffuf, nuclei, subfinder, httpx).

Sézame - Ingénieur Full Stack & DevOps — *Avril 2025 - Décembre 2025*
- Optimisation et refonte du frontend (V2 de la page de recherche).
- Migration d'Algolia vers Typesense pour la recherche de produits par créneaux, réduisant les coûts de la recherche de ~75 %.
- Mise en place d'une solution automatique de référencement Google Shopping.
- Création de services événementiels 100 % indépendants.

Année sabbatique — *Avril 2024 - Mars 2025*

Pitchy - Ingénieur DevOps — *Mars 2023 - Avril 2024*
- Réduction de 22 % des coûts AWS via l'optimisation des ressources, l'autoscaling et le recours aux services à la demande.
- Réduction de ~40 % des délais de génération vidéo en migrant les processus de Windows Server vers macOS.
- Mise en place de GitLab LFS pour la gestion des fichiers volumineux (assets lourds des motion designers).
- Création d'un outil interne permettant de lancer des stacks en local, en réponse à la dette technique.

RedPill - Développeur Full Stack & DevOps — *Mai 2022 - Décembre 2022*
- Conception et développement d'une plateforme de live shopping interactif en temps réel, avec une forte composante UX/UI.
- Prise en charge du cycle complet : prototypage, mise en production, hébergement, infrastructures cloud, CI/CD et SRE.

RedPill Live - Développeur Full Stack — *Avril 2021 - Août 2021*
- Réduction de la latence des lives par optimisation du flux HLS, intégration des paiements Stripe, microservices sur GKE.
- Intégration d'un système de replay interactif des lives (chat, produits).

Groupe Bel - Développeur Full Stack / Industriel & IoT — *Octobre 2020 - Mars 2021*
- Digitalisation des processus de production en usine visant à réduire l'utilisation de papier dans les lignes de production.
- Dashboard animé en temps réel connecté à l'API SAP, diffusé au siège social.

Quidol - Développeur Frontend & Mobile — *Juillet 2019 - Décembre 2019*
- Enrichissement de l'application mobile et microservices évolutifs déployés sur GKE.
- Création d'une émission 100 % automatisée (sans animateur) et de quiz audio (HLS/m3u8 multi-bitrate, FFmpeg).
- Analyse approfondie et correction d'une méthode de triche détectée en interne.

FORMATION

EPITECH - Titre RNCP niveau 7 (Bac+5), expert en technologies de l'information — *2022 - 2023*
Université Laval, Québec - Cursus Epitech (échange international) — *2021 - 2022*
EPITECH - Bachelor en technologies de l'information (Programme Grande École) — *2018 - 2021*
Google - Explore ML, atelier Machine Learning (niveau intermédiaire) — *2021*

PROJETS & ASSOCIATIONS

Flipper Zero - Application embarquée, projet personnel — *2026*
WeChoose - App mobile serverless (AWS), histoires interactives à narration générative — *2025 - 2026*
Fundy - Solution de crowdfunding par l'arrondi, finaliste EPITECH Expérience 2022 — *2019 - 2022*
PoC Services - Création de la structure de Junior-Entreprise avec le président de PoC Innovation — *2021*
PoC Innovation - Responsable électronique, Trésorier, Vice-Président — *2018 - 2021*
GMODStore - Plateforme freelance : plugins sur mesure pour le jeu Garry's Mod, en Lua — *2016 - 2017*